اختبار متعدد التخصصات ١

الصف الخامس الابتدائى

الزمن: ساعتان

شهر أكتوبر

اللغة العربية
١٠٠ درجة

أولًا: القراءة:

(أ) من موضوع «حب الوطن»، اقرأ ثم أجب:

«يهوى أمير مادة الدراسات الاجتماعية؛ حيث يتعرف تاريخ بلاده، ويستخلص العبر من سير العظماء، ويتعلم الوفاء، والعطاء، والتضحية، والتعاون مع الآخرين».

- تخير الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١- معنى «التضحية»: .... (التعاون - بذل النفس والمال - الحب)

٢- يهوى أمير مادة: .... (العلوم - الدراسات الاجتماعية - اللغة الإنجليزية)

٣- كلمة «بلاد» جمع نوعه .... (مذكر سالم - مؤنث سالم - تكسير)

(ب) من قصة «مغامرات فى أعماق البحار»:

١- يُطلق على الحمام الزاجل .... (حمام السلام - حمام المراسلة - حمام الحرية)

٢- يصبح الخيال حقيقة عن طريق .... (العمل - العلم - العمل والعلم)

ثانيًا: المحفوظات:

- من نص «مصر أنشودة الدنيا»، اقرأ ثم أجب:

يا مصــريا أنشودة الدنيا وأغنية الشعوب

يا كعبة الأحرار رن هتاف نصرك فى القلوب

- تخير الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١- مرادف «هتاف»: صوت .... (عالٍ - منخفض - متقطع)

٢- مضاد «الأحرار»: .... (العبيد - الضعفاء - الجُهلاء)

٣- صور الشاعر مصر فى البيت الثانى بـ .... (المعبد - الكعبة - المسجد)

٤- «يا كعبة الأحرار» أسلوب .... (أمر - نداء - نهى)

٥- «المعلمين محبوبان». الجملة بها خطأ، والصواب: ....

(المعلمين محبوبان - المعلمان محبوبان - المعلمان محبوبان)

٤٠ درجة English

Choose the correct answer from a, b, c or d:

1. They'll .... the table for lunch.

a) set b) do c) sit d) make

2. She's .... to ride the bus.

a) meeting b) going c) taking d) eating

3. Excuse me. I'm looking .... the museum. Is it far?

a) for b) at c) in d) to

4. Kareem won't .... in the leaves.

a) to play b) playing c) play d) plays

5. He was so happy. He went on a ....

a) prize b) ride c) show d) kite

٤٠ درجة الدراســات الاجــتماعية

اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

١ معدن .... أساس الصناعات الحديثة.

(النحاس – الفوسفات – المنجنيز – الحديد)

٢ يعوق الملاحة النهرية فى مصر................. .

(تجمد النهر – السدود والقناطر – قلة السفن – الأسماك)

٣ اتخذ بطلميوس الأول مدينة .... عاصمة للبلاد.

(القاهرة – الإسكندرية – الجيزة – دمياط)

٤ عرف عصر الإمبراطور................ بعصر الشهداء.

(قسطنطين – أكتافيوس – دقلديانوس – بطلميوس)

الرياضيات ٨٠ درجة

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١ ٧,٤٦٣ ≃ .... (لأقرب جزء من مائة) (٧، ٧,٤٦، ٧,٤٧ ، ٧,٥٧)

٢ ٧,٣٥ كيلومتر= .... متر (٧٣٥٠، ٧٣٥، ٧٣,٥، ٧,٣٥)

٣ ١,٧ ÷ ١٠ = ... (٠,٠١٧، ١,٧، ٠,١٧، ١٧)

٤ $\frac{٣}{٤}$ .... $\frac{١}{٣}$ (<، >، =، غير ذلك)

٥ $\frac{١}{٤}$ الـ $\frac{٢}{٣}$ = ... (١، $\frac{١}{٦}$، $\frac{١}{٢}$، $\frac{٣}{١٢}$)

٦ إذا كان سعر المتر الواحد من القماش ٧,٢٥ جنيه، فإن ثمن ٣,٥ متر من نفس النوع = ... جنيهًا

(٢٥، ٢٥,٣٧٥، ٣٥,٣٧٥)

٧ المثلث أ ب حـ الذى فيه: أ ب = ٥سم، ب حـ = ٣سم، أ حـ = ٤ سم، فإن نوع المثلث بالنسبة لأطوال أضلاعه ....

(متساوى الساقين، متساوى الأضلاع، مختلف الأضلاع)

العلوم ٤٠ درجة

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١ الضوء يسير فى خطوط ....

(منحنية – مستقيمة – متوازية – متعرجة)

٢ الأقطاب المغناطيسية المتشابهة ....

(تتجاذب – تتلاصق – تتحد – تتنافر)

٣ الأجسام الشفافة تبدو بلون الضوء الذى ....

(تنفذه – تعكسه – تمتصه – تحلله)

٤ من أمثلة المواد الشفافة ....

(الكرتون – الخشب – الزجاج – الحديد)

٨٠ درجة Mathematics

Choose the correct answer:

1. 736.592 ≃ 736.59 (to the nearest ....).
   a) units b) thousandth c) tenth d) hundredth
2. $32.5 \times 7 =$ ....
   a) 227.5 b) 22.75 c) 2.275 d) 2275
3. $\frac{3}{8} \simeq$ .... (to the nearest $\frac{1}{100}$)
   a) 0.4 b) 0.37 c) 0.375 d) 0.38
4. The longest chord in a circle is called the .... of the circle.
   a) radius b) diameter c) centre d) otherwise
5. If M is a circle whose diameter length is 10 cm, where MA = 6 cm, then point A is located .... the circle.
   a) inside b) outside c) on d) otherwise
6. 13.376 + 15.75 ≃ .... (to the nearest hundredth)
   a) 29.13 b) 29.12 c) 29.10 d) 29.11
7. 15.7537 approximated to the nearest 0.001 is ....
   a) 15.753 b) 15.754 c) 15.752 d) 15.75

٤٠ درجة Science

Choose the correct answer:

1. Light travels in .... lines.
   a) curved b) broken c) straight d) zigzag
2. When the white light strikes a red rose, it reflects the .... color.
   a) red b) white c) black d) yellow
3. Different magnetic poles .... each other.
   a) repel b) attract
   c) intersect d) do not move far away
4. The electromagnet can change .... energy.
   a) magnetic to light b) magnetic to sound
   c) electric to magnetic d) magnetic to electric

اختبار متعدد التخصصات ٢

الصف الخامس الابتدائى

الزمن: ساعتان

شهر نوفمبر

اللغة العربية ١٠٠ درجة

أولًا: القراءة:

(أ) من موضوع «الكهرباء فى حياتنا»، اقرأ ثم أجب:

«انبرى التلاميذ يُجيبون والمعلم يُشجعهم فى جو من المرح، فأكثروا القول فى تعطُّل الشركات والمصانع، وعدم تحمُّل الناس درجات الحرارة فى الصيف والبرودة فى الشتاء».

– تخير الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١– مرادف «انبرى»: .... (تعاون – تنافس – تبادل)

٢– مضاد «يشجعهم»: .... (يهملهم – يعاقبهم – يثبطهم)

٣– كلمة «التلاميذ» جمع نوعه .... (مذكرسالم – مؤنث سالم – تكسير)

(ب) من قصة «مغامرات فى أعماق البحار»:

١– كانت الأسماك تُسارع بالهرب؛ بسبب .... (الحوت – السمكة ذات المنشار– الأخطبوط)

٢– الأشجار الصخرية من عمل .... (الحيتان – الأسماك المفترسة – حيوان المرجان)

ثانيًا: المحفوظات:

– من نص «طريق المعالى»، اقرأ ثم أجب:

إن كنــت تبغــى المعـــالى   فالعلم أهـــدى سـبـيلا

واظـــب عليـــه مُــجِـدًّا   واطلبــه دهــرًا طـــويلا

– تخير الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١– مرادف «تبغى»: .... (تأخذ – تريد – تشد)

٢– مفرد «المعالى»: .... (العالية – المعلاة – العالى)

٣– أفضل طريق للمعالى هو .... (المال – العلم – القوة)

٤– «واظب عليه مجدًّا» أسلوب .... (أمر – نداء – نهى)

٥– «كرم المعلم التلميذان». الكلمة التى تحتها خط بها خطأ، والصواب: ....

(التلميذين – التلميذات – التلاميذ)

٤٠ درجة English

Choose the correct answer from a, b, c or d:

1. I didn't have .... money to buy popcorn.

   a) little b) many c) enough d) some

2. Be ....! The box is heavy.

   a) careful b) problem c) watch d) help

3. I am .... for the museum.

   a) looking b) watching c) climbing d) playing

4. It's .... treat.

   a) I b) my c) mine d) me

5. I'm .... I need juice.

   a) hungry b) thirsty c) okay d) careful

٤٠ درجة الدراســات الاجــتماعية

اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

١ أهم مصادر الطاقة النظيفة ....

(الفحم – الشمس – الغاز – المنجنيز)

٢ تروى أراضى شمال سيناء عن طريق ترعة ....

(الإبراهيمية – السلام – المحمودية – القناطر)

٣ يعتبر..................... أعلى نصب تذكارى فى الإسكندرية.

(عمود السوارى – منارة الإسكندرية –المسرح الرومانى – جامعة الإسكندرية)

٤ ولد المسيح عيسى عليه السلام فى مدينة بيت لحم بـ..................... .

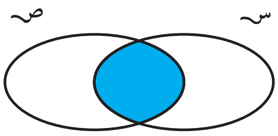
(فلسطين – سوريا – لبنان –العراق)

٨٠ درجة — الرياضيات

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١) ٣٩ يومًا = ... (لأقرب أسبوع) (٥، ٦، ٨، ٧)

٢) الرمز الذى يعبر عن الجزء المظلل .... (س، ص، س ∩ ص، س ∪ ص)

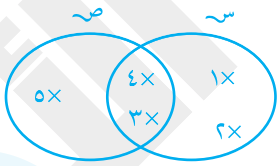


٣) $\frac{٢}{٥}$ × .... = ١ ($\frac{٢}{٥}$ ، $\frac{٥}{٢}$ ، ١ ، ٠,٥)

٤) ٩٦,٧٥٦ ≃ .... (لأقرب جزء من مائة) (٩٦، ٩٦,٧٦، ٩٦,٨، ١٠٠)

٥) {٧، ١} .... {١، ٢، ٣، ٤، ٥، ....} (⊂، ∌، ∋، ⊄)

٦) من الشكل المقابل:



س ∩ ص = ... ({٣، ٤}، {١، ٢، ٣، ٤، ٥}، {١، ٢}، {٥})

٧) ٥ ∈ {١، س+٢}، فإن س =.... (٢، ٣، ٤، ٥)

٤٠ درجة — العلوم

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١) كل مما يلى مواد نقية عدا .... (صودا الخبيز – صلصة الطماطم – السكر – الماء المقطر)

٢) من طرق تكوين المخلوط .... (الرج – التبخير – الترشيح – الجذب المغناطيسى)

٣) الأداة المستخدمة فى فصل الماء عن الزيت هى........................ . (قمع الفصل – الدينامو – المغناطيس – المنشور الثلاثى)

٤) كلما زادت درجة الحرارة .... زمن الذوبان. (قـــل – زاد – يظل ثابتًا – تضاعف)

٨٠ درجة Mathematics

Choose the correct answer:

1. 327 ÷ 24 = 3.27 ÷ ....
   a) 2.4 b) 0.24 c) 240 d) 2400
2. The set {1, 2 , 3 , ... } is .... set.
   a) a finite b) an infinite c) an empty d) otherwise
3. If X ⊂ Y, then X ∩ Y = ...
   a) X b) Y c) ∅ d) otherwise
4. Any triangle has ....altitudes.
   a) 1 b) 2 c) 3 d) 4
5. 1.8 ÷ 2.25 = ...
   a) $\frac{4}{5}$ b) 0.08 c) 8 d) 0.008
6. {1, 2} ∪ {2, 3} = ...
   a) {2} b) {3, 1} c) ∅ d) {1, 2, 3}
7. If {9 , y – 3} = {zero , 9}, then y = ...
   a) 0 b) 9 c) 3 d) 6

٤٠ درجة Science

Choose the correct answer:

1. Among the examples of pure substances is ....
   a) concrete b) distilled water c) milk d) tomato sauce
2. The substance which dissolves to make a solution is called ....
   a) solvent b) solute c) solution d) No correct answer
3. .... is a process of separating a solute from a solvent.
   a) Grinding b) Evaporation c) Stirring d) Shaking
4. The mixture of soda water is a mixture of ....
   a) solid and liquid materials b) carbon dioxide gas in a sugary solution
   c) two or more different liquids d) carbon dioxide gas and water vapor

اختبار متعدد التخصصات ٣

الصف الخامس الابتدائى

شهر ديسمبر

اللغة العربية ١٠٠ درجة

أولًا: القراءة:

(أ) من موضوع «تربية الدواجن»، اقرأ ثم أجب:

«استهل الأب الاجتماع بالحديث عن حب المصريين فى القرى والنجوع والكفور لتربية الدواجن على اختلاف أنواعها من بط وإوز ودجاج».

- تخير الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١ - مضاد «حب»: .... (قسوة - كره - احتقار)

٢ - استهل الأب الاجتماع بالحديث عن حب المصريين لـ.................................
(ممارسة الرياضة - تربية الدواجن - قراءة الكتب)

٣ - كلمة «المصريين» جمع .... (مذكر سالم - مؤنث سالم - تكسير)

(ب) من قصة «مغامرات فى أعماق البحار»:

١ - وجد عقلة الإصبع أخته محشورة تحت .... (أنبوبة ضخمة - سفينة كبيرة - شجرة)

٢ - الأنابيب السوداء كانت تستخدم فى نقل .... (الغاز - البترول - الماء)

ثانيًا: المحفوظات: من نص «التسامح والعفو»، اقرأ ثم أجب:

فى وسط قنطرة تلاقت ذات يومٍ نعجتان
بالكبرياء شهيرتان غليظتان عنيدتان
إحداهما نظرت إلى الأخرى بعين الإمتهان

- تخير الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١ - مرادف «الامتهان»: .... (القسوة - الكره - الاحتقار)

٢ - جمع «أخرى»: .... (آخرون - أخريات - أواخِر)

٣ - النعجتان معروفتان بـ................................ (الكبرياء - التواضع - التسامح)

٤ - «نظرت بعين الامتهان» تعبير يدل على .... (العنف والقسوة - الاحتقار والسخرية - الأنانية والطمع)

٥ - اشتريت .... جديدين. (قصتين - قلمين - كتبًا)

٤٠ درجة English

Choose the correct answer from a, b, c or d:

1. .... good. I'm hungry.

   a) Small b) Smile c) Smells d) Slide

2. Hoda baked a .... and a cake.

   a) pan b) pot c) pie d) log

3. My sister is going to hang .... the clothes.

   a) in b) on c) at d) up

4. They didn't go .... a ride.

   a) in b) on c) at d) under

5. Don't drop .... Use the bin.

   a) little b) letter c) litter d) late

الدراسات الاجتماعية ٤٠ درجة

اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

١ يعد حقل أبو ماضى فى شمال الدلتا أحد الحقول الرئيسية لإنتاج .... فى مصر.

(البترول – الغاز الطبيعى – الفحم – الحديد)

٢ يحتل الأرز المركز................ فى قائمة الصادرات المصرية.

(الأول – الثانى – الثالث – الرابع)

٣ تعتبر................ من الآثار الرومانية فى مصر.

(الكنيسة المعلقة – حصن بابليون – معبد إدفو – الأهرامات)

٤ أول من سك العملة المعدنية فى مصر................ .

(الإسكندر الأكبر – بطلميوس الأول – أنطونيوس – أكتافيوس)

الرياضيات ٨٠ درجة

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١ ٢٥٥ ساعة ≃ .... (لأقرب يوم)
(١٠، ١١، ١٣، ٢٤)

٢ ∅ ...... {١، ٢}
(⊅، ∌، ∋، ⊃)

٣ عدد المجموعات الجزئية من المجموعة {أ، ب} = ...
(١، ٢، ٣، ٤)

٤ ارتفاعات المثلث القائم الزاوية تتقاطع ..... المثلث.
(داخل، عند رأس القائمة، خارج، غيرذلك)

٥ أكبر وتر فى الدائرة هو ....
(الوتر، نق، القطر، مركز الدائرة)

٦ $\frac{١}{٤} \times ٤ =$ ....
($\frac{١}{٤}$، $\frac{٢}{٣}$، ٠,٥، ١)

٧ كيس يحتوى على ٥ كرات بيضاء و٩ كرات حمراء و٦ كرات سوداء متماثلة، فإذا سحبت كرة واحدة وأنت مغمض العينين. فإن احتمال أن تكون الكرة المسحوبة بيضاء أو سوداء = ...
($\frac{١١}{٢٠}$، $\frac{١}{٤}$، $\frac{٩}{٢٠}$، $\frac{٣}{١٠}$)

العلوم ٤٠ درجة

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١ العلاقة بين القط والفأر مثال لعلاقة .... (افتراس – تطفل – ترمم – إفادة)

٢ من الحيوانات المنقرضة نتيجة تغير الظروف الطبيعية ....
(الأسود – النمور – الفهود – الديناصور)

٣ التفاعل المستمر بين مكونات البيئة يؤدى إلى ....
(الافتراس – التوازن البيئى – اختلال التوازن البيئى – الترمم)

٤ الافتراس فى عالم الحيوان .... منه فى عالم النبات. (أكثر – أقل – ضعف – يشبه)

Mathematics

٨٠ درجة

Choose the correct answer:

1. If a ∈ X, then a .... X′

a) ⊄ b) ∉ c) ∈ d) ⊂

2. The probability of the sure event = ...

a) 0 b) 1 c) $\frac{3}{4}$ d) $\frac{1}{2}$

3. {7} .... {17, 77}

a) ⊄ b) ∉ c) ∈ d) ⊂

4. If {7, 2} = {2, x + 4}, then x = ...

a) 3 b) 4 c) 2 d) 7

5. When tossing a regular coin once, the probability of getting a tail = ...

a) 1 b) $\frac{1}{3}$ c) $\frac{3}{4}$ d) $\frac{1}{2}$

6. X – X = ...

a) ∅ b) zero c) {0} d) {1}

7. The probability of the appearance of 7 on the face of a die when it is thrown = ...

a) 1 b) zero c) $\frac{3}{4}$ d) $\frac{1}{2}$

Science

٤٠ درجة

Choose the correct answer:

1. Predation is a .... food relationship between the predator and the prey.

a) cautious b) temporary c) permanent d) strong

2. The .... ejects a black fluid in the surrounding water when attacked by an enemy.

a) bee b) frog c) cuttlefish d) chameleon

3. All the following are large ecosystems except the ....

a) desert b) water pond c) forest d) sea

4. Saprophytic organisms .... the chemical elements within the ecosystem.

a) provide b) recycle c) keep d) No correct answer

اختبار متعدد التخصصات ٤

الصف الخامس الابتدائى

الزمن: ساعتان

اللغة العربية
١٠٠ درجة

أولًا: القراءة:

(أ) من موضوع «حب الوطن»، اقرأ ثم أجب:

«كما أن أميرًا يحب مادة الدراسات؛ لأنه يتعرف أرض بلاده، وثرواتها الطبيعية، وخيراتها الوفيرة، ويتعرف المعالم السياحية التى يفِد إليها السائحون من كل أرجاء الأرض».

– تخير الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١– مرادف «الوفيرة»: .... (العظيمة – الكثيرة – الكبيرة)

٢ – مضاد «يفِد»: .... (يرحل عن – يُسافرإلى – ينتقِل بين)

٣ – يأتى السائحون إلى مصر من .... (إفريقيا – آسيا – كل أرجاء الدنيا)

٤ – كلمة «السائحون» فاعل مرفوع، وعلامة رفعه .... (الألف – الواو – الضمة)

(ب) من قصة «مغامرات فى أعماق البحار»:

١ – رأت «أمانى» وهى فى قاع البحر.............................. (شعبًا مرجانية – أسماكًا مضيئة – أشباحًا سوداء)

٢ – الجزيرة التى رآها أسامة وأخته مصنوعة من .... (الخشب – الحديد – البلاستيك)

ثانيًا: المحفوظات:

– من نص «مصر أنشودة الدنيا»، اقرأ ثم أجب:

يا مصريا أنشـــودة الدنيا وأغنية الشعوب

يا كعبة الأحرار ن هتاف نصرك فى القلوب

– تخير الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١ – المراد بـ «أنشودة»: .... (فرحة – أغنية – أمل)

٢ – تقصد الشعوب مصر.............................. (بحثًا عن العمل – طلبًا للحرية – سعيًا للغِنَى)

٣ – «يا مصر، يا أنشودة» كلاهما أسلوب نداء يفيد .... (التعظيم – التنبيه – التحذير)

٤ – استمعت إلى .... فى الإذاعة. (قارئون – قارئَين – قارئان)

٤٠ درجة English

Choose the correct answer from a, b, c or d:

1. Next Monday, he .... go to the beach.

a) didn't b) won't c) isn't d) doesn't

2. We go skiing in the ....

a) winter b) spring c) summer d) fall

3. He likes to drink ....

a) lemonade b) chicken c) kebab d) French fries

4. I think they're ....

a) her b) him c) hers d) my

5. My father is going to .... a video.

a) ride b) visit c) download d) eat

٤٠ درجة الدراسات الاجتماعية

اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

١. تعد صناعة السيارات من ....

(الموارد الطبيعية – الموارد البشرية – مصادر الطاقة – الغابات الطبيعية)

٢. ولد السيد المسيح ببيت لحم في ....

(سوريا – العراق – فلسطين – مصر)

٣. من أمثلة الطاقة المتجددة ....

(البترول – الشمس – الغاز الطبيعي – الفحم)

٤. العصر البطلمي هو عصر خلفاء ....

(محمد على – هيردوس – الإسكندر الأكبر – هادريان)

٨٠ درجة الرياضيات

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١ أطول وتر فى الدائرة يسمى ....

(الوتر، نق، القطر، مركز الدائرة)

٢ عند إلقاء قطعة نقود مرة واحدة فإن احتمال ظهور كتابة = ...

($\frac{١}{٢}$، ٠,٨، $\frac{١}{٤}$، ٠,٣)

٣ س − س = ...

(س، ش، ∅، س/)

٤ ٤,٦٧٩٨ ≃ .... (لأقرب $\frac{١}{١٠٠٠}$)

(٤,٧، ٤,٦٧، ٤,٦٨٠، ٤)

٥ $\frac{٣}{٥}$ = $\frac{أ}{١٥}$ فإن أ = ...

(٣، ٥، ٩، ١٥)

٦ عدد ارتفاعات المثلث المنفرج الزاوية = ...

(١، ٢، ٣، ٤)

٧ لرسم دائرة طول قطرها ٥سم نفتح الفرجار .... سم

(٢,٥، ٣، ٥، ١٠)

٤٠ درجة العلوم

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١ الأجسام البيضاء تبدو بيضاء لأنها .... كل الضوء الساقط عليها.

(تعكس – تمتص – تمرر – تنفذ)

٢ منطقة تتركز عندها قوة المغناطيس هى ....

(الأقطاب – المجال المغناطيسى – القوة المغناطيسية – المنتصف)

٣ الدينامو جهاز يحول الطاقة .... إلى طاقة كهربية.

(الضوئية – المغناطيسية – الحركية – الحرارية)

٤ كل هذه الطرق من طرق فصل المخاليط ما عدا ....

(الجذب المغناطيسى – الترشيح – التبخير – الرج)

٨٠ درجة

Mathematics

Choose the correct answer:

1. {M} .... {Mohamed}

a) $\notin$ b) $\in$ c) $\subset$ d) $\not\subset$

2. 3.275 ≃ .... (to the nearest hundredth.)

a) 3.27 b) 3.28 c) 3.3 d) 300

3. A right triangle has .... altitudes.

a) 1 b) 2 c) 3 d) 4

4. The probability of the sure event is ....

a) 0 b) $\frac{1}{2}$ c) 1 d) $\varnothing$

5. If $\frac{2}{3} = \frac{16}{c}$, then the value of c = ...

a) 2 b) 3 c) 12 d) 24

6. $3.57 \times 1000 =$ ....

a) 0.357 b) 0.0357 c) 3570 d) 37.5

7. 0.9612×10 .... $961.2 \div 1000$

a) > b) < c) = d) otherwise

٤٠ درجة

Science

Choose the correct answer:

1. The material which is attracted to the magnet is ....

a) paper b) aluminum c) wood d) cobalt

2. Mixing green light with red light produce ....

a) cyan b) yellow c) magenta d) violet

3. Sugar solution can be separated by ....

a) filtration b) separating funnel
c) evaporation d) All the previous answers

4. Without the saprophytic organisms, the earth's surface would be covered by ....

a) plants b) animals c) living organisms d) dead bodies

اللغة العربية ١٠٠ درجة

أولًا: القراءة:

(أ) من موضوع «تربية الدواجن»، اقرأ ثم أجب:

«إن الإنسان يلتقط العدوى عن طريق الاحتكاك المباشر بالطيور المصابة بالمرض».

– أمير: وماذا يجب أن يفعل الشخص الذى يخالط الطيور؟».

– تخير الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١– مرادف «يلتقط»: .... (يمسك – يأخذ – يطلب)

٢– جمع «المرض»: .... (المرضى – الأمراض – المريضات)

٣– الإنسان يلتقط العدوى عن طريق .... الطيور. (أكل – مخالطة – مشاهدة)

٤– كلمة «العدوى» تُعرب .... (مفعولًا به – فاعلًا – خبرًا)

(ب) من قصة «مغامرات فى أعماق البحار»:

١– أنقذ «أسامة» أخته بـ.................................. (سرعة – تهور – شجاعة وحرص)

٢– رأت أمانى .... وهى فى قاع البحر. (أشباحًا سوداء – أسماكًا مضيئة – شعبًا مرجانية)

ثانيًا: المحفوظات:

– من نص «العلم النافع وتقدم المجتمع»، اقرأ ثم أجب:

قال رسول الله ﷺ: «إن العلماء ورثة الأنبياء، وإن الأنبياء لم يورثوا دينارًا ولا درهمًا، وإنما ورثوا العلم، فمن أخذه أخذ بحظ وافر».

– تخير الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١– المقصود بـ«ورثة الأنبياء»: .... (العظماء – العلماء – الأنبياء)

٢– مضاد «وافر»: .... (ناقص – حقير – صغير)

٣– بين «لم يورثوا – ورثوا» .... (ترادف – تضاد – تشابه)

٤– سلمت على .... (العاملان – العاملون – العاملين)

٤٠ درجة

English

Choose the correct answer from a, b, c or d:

1. **A:** What's ...., Laila? **B:** I can't find my sunscreen.

a) right b) write c) wrong d) left

2. She's going to .... an ice cream.

a) buys b) bought c) buy d) buying

3. ...., she watched a video.

a) Tomorrow b) Every day c) Yesterday d) Always

4. This woman is wearing a ....

a) paws b) law c) jaw d) shawl

5. What .... of juice do you want?

a) old b) time c) kind d) about

٤٠ درجة

الدراسات الاجتماعية

اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

١ من الصناعات الكيميائية صناعة ....

(الأسمنت – المشروبات – الحديد والصلب – الأسمدة)

٢ من مصادر المياه العذبة فى مصر ....

(بحيرة قارون – البحر المتوسط – البحر الأحمر – نهر النيل)

٣ ولد السيد المسيح عليه السلام فى مدينة ....

(نابلس – رام الله – بيت لحم – القدس)

٤ أطلق لقب سوتير على ....

(أكتافيوس – أنطونيوس – بطلميوس الثالث – بطلميوس الأول)

٨٠ درجة الـــريـــاضـــيـــات

اخترالإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١ ٣,٤٥ كجم =......جم (٣٤٥، ٣٠٠٠، ٣٥٠٠، ٣٤٥٠)

٢ $\frac{٣}{٨}$ = ... (لأقرب جزء من مائة) (٠,٣٧٥، ٠,٣٨، ٠,٤، ٠,٥)

٣ فى المثلث الحاد الزوايا تتقاطع القطع العمودية فى نقطة واحدة...... المثلث

(داخل، خارج، عند رأس القائمة، غيرذلك)

٤ إذا كانت س = {٢، ٨} فإن عدد المجموعات الجزئية الممكنة للمجموعة س = ... (٢، ٣، ٤، ٨)

٥ احتمال ظهور صورة عند إلقاء قطعة نقد معدنية مرة واحدة = ... ($\frac{١}{٢}$، ٠,٨، $\frac{١}{٤}$، ٠,٣)

٦ يراد توزيع ٥٣٤,٨ لترمن البنزين على ١٠ سيارات. فإن عدد اللترا ت التى توضع فى كل سيارة = ... لترا

(٥٣٤٨، ٥٣٤,٨، ٥٣,٤٨، ٥,٣٤٨)

٧ إذا كانت ش = {١، ٢، ٣، ٤، ٥}، س = {٢، ٤}، فإن س′ = ... ({١، ٢، ٣، ٤، ٥}، {٢، ٤}، {١، ٣، ٥}، ∅)

٤٠ درجة العـــلـــوم

اخترالإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١ الجهازالذى يحول الطاقة الكهربية إلى مغناطيسية هو ....

(الدينامو – البوصلة – الكاميرا – المغناطيس الكهربى)

٢ عندما تتكون صورة من خلال ثقب ضيق فإنها تكون ....

(معتدلة مصغرة – مقلوبة مصغرة – مقلوبة مكبرة – معتدلة مكبرة)

٣ تسبب علاقة الافتراس .... أعداد الفرائس.

(ثبات – تضاعف – تناقص – لا تؤثر)

٤ البعوض يسبب مرض .... (الطاعون – الملاريا – الفلاريا – البلهارسيا)

Mathematics
٨٠ درجة

Choose the correct answer:

1. The triangle whose measures of its angles are 50° , 90° and 40°, is ....
   a) an acute-angled triangle
   b) an obtuse-angled triangle
   c) a right-angled triangle
   d) otherwise
2. The length of the diameter of any circle .... the length of any chord that doesn't pass through the centre.
   a) <
   b) >
   c) =
   d) ≤
3. 43 days ≃ .... (to the nearest week).
   a) 4
   b) 6
   c) 5
   d) 7
4. 28.61 × .... = 28610
   a) 10
   b) 100
   c) 1000
   d) 10000
5. {5 , 4} – {7 , 9 , 4} = ...
   a) {5}
   b) {7 , 9 , 4}
   c) {7 , 9})
   d) {4}
6. $\frac{6}{8} < \frac{x}{8} < 1$, then $x =$ ....
   a) 1
   b) 6
   c) 7
   d) 8
7. The number of subsets of the set {8} = ...
   a) 0
   b) 1
   c) 2
   d) 3

Science
٤٠ درجة

Choose the correct answer:

1. The food relationship between a lion and a deer is ....
   a) predation
   b) saprophytism
   c) mutualism
   d) commensalism
2. To decrease the solubility time, you should ....
   a) increase the quantity of the solvent
   b) decrease the temperature
   c) increase the quantity of the solute
   d) No correct answer
3. .... consists of an iron bar, a coil & a battery.
   a) Electromagnet
   b) The dynamo
   c) Natural magnet
   d) Lamp
4. The materials which allow some light to transmit through are called ....
   a) translucent materials
   b) opaque materials
   c) transparent materials
   d) All the previous answer

الزمن: ساعتان

اختبار متعدد التخصصات ٦

الصف الخامس الابتدائى

اللغة العربية

١٠٠ درجة

أولًا: القراءة:

(أ) من موضوع «تربية الدواجن»، اقرأ ثم أجب:

« – أمير: لماذا يربى المصريون الدواجن؟

– الأم: لأنها مصدر من مصادر البروتينات، فتربيتها غير مكلفة، فهى تتغذى على ما تنتجه الأرض من حبوب.

– أميرة: لقد قرأت أن الطيور تُصاب بالإنفلونزا مثل الإنسان».

– تخير الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١ – مفرد «الدواجن»: .... (الداجن – الدجاجة – الدَّاجَّة)

٢ – جمع «الإنسان»: .... (الإنس – الأناسِىُّ – الأوانس)

٣ – تصاب الطيور بـ.................................. مثل الإنسان. (الحمَّى – الإنفلونزا – الصداع)

٤ – كلمة «مصادر» جمع .... (مذكر سالم – مؤنث سالم – تكسير)

(ب) من قصة «مغامرات فى أعماق البحار»:

١ – هالة زوجة «علاء الدين» زوجة .... (كسولة – أنانية – مكافحة مع زوجها)

٢ – أسامة تخيل نفسه راكبًا .... (صاروخًا – مركبة فضائية – حمامة)

ثانيًا: المحفوظات:

– من نص «طريق المعالى»، اقرأ ثم أجب:

العلم للمجـد بـاب ... يا من يروم الدخولا

والحر للمجد يسعى ... ويسهر الليل طـولا

– تخير الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١ – مرادف «يروم»: .... (يبحث – يطلب – يختار)

٢ – السبيل لتحقيق المجد والرفعة هو .... (المال – العلم – القوة)

٣ – «يا من يروم الدخولا» أسلوب .... (أمر – نهى – نداء)

٤ – «رأيت الطبيبات المخلصات» كلمة (الطبيبات) مفعول به منصوب، وعلامة نصبه .... (الفتحة – الكسرة – الياء)

٤٠ درجة English

Choose the correct answer from a, b, c or d:

1. .... he climb the mountain?

a) Is b) Was c) Do d) Did

2. Next Monday, he .... go to the beach.

a) didn't b) won't c) isn't d) doesn't

3. Let's .... juice.

a) drink b) eat c) slide d) cry

4. She washed the pots at twelve ....

a) o'clock b) clock c) clocks d) watch

5. Hoda baked a .... and a cake.

a) pan b) pot c) pie d) log

٤٠ درجة الدراســات الاجــتماعية

اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

١ من مصادر الطاقة المتجددة ....

(الفحم – الرياح – الغاز – البترول)

٢ من العوامل البشرية لقيام الصناعة ....

(مصادر الطاقة – الموارد الخام – المناخ – رأس المال)

٣ تحالفت .... مع القائد الرومانى انطونيوس ضد القائد أكتافيوس.

(حتشبسوت – كليوباترا السابعة – شجر الدر – نفرتيتى)

٤ قام بتحرير مصر من أيدى الرومان عام ٦٤١م ....

(أبو بكر الصديق – عمرو بن العاص – قطز – أكتافيوس)

الرياضيات ٨٠ درجة

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١ $٣\frac{١}{٨}$ ≃ .... (لأقرب جزء من ١٠٠) (٣,١٢٥ ، ٣,١٢ ، ٣,١٣ ، ٣,١)

٢ المثلث الذى قياسات زواياه ٤٠° ، ٩٠° ، ٥٠° يسمى مثلثًا ..... (حاد الزوايا، قائم الزاوية، منفرج الزاوية)

٣ س ∪ سَ = ... (س، ش، ∅، سَ)

٤ عدد المجموعات الجزئية للمجموعة {٣} = ... (١، ٢، ٣، ٤)

٥ احتمال ظهور عدد زوجى عند إلقاء حجر النرد مرة واحدة = ... ($\frac{١}{٢}$، $\frac{١}{٦}$، $\frac{١}{٤}$، $\frac{١}{٣}$)

٦ إذا كان طول قطر الدائرة م = ٤سم، وكان $\overleftrightarrow{مَ م}$ = ٣سم فان النقطة ٢ تقع ......الدائرة. (خارج، داخل، على، غير ذلك)

٧ كيس به ٩ كرات منهم ٥ كرات حمراء والباقى كرات خضراء، فإذا سحبت كرة واحدة عشوائيًا فإن احتمال أن تكون الكرة المسحوبة خضراء = ... ($\frac{٥}{٩}$، $\frac{٤}{٩}$، $\frac{١}{٩}$، ١)

العلوم ٤٠ درجة

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١ فكرة عمل .... مبنية على تكون الصور باستخدام الثقوب الضيقة.
(البوصلة – الكاميرا – الدينامو – المنشور الثلاثى)

٢ يستخدم المغناطيس الكهربى فى صناعة كل من ما عدا ....
(الجرس الكهربى – الخلاط الكهربى – الدينامو – مشغل أقراص الكمبيوتر)

٣ عند زيادة كمية المذاب فى المحلول .... زمن الذوبان.
(يزداد – يقل – يتضاعف – لا يتأثر)

٤ يمكن فصل برادة الحديد عن الرمل باستخدام ....
(الترشيح – التبخير – الجذب المغناطيسى – قمع الفصل)

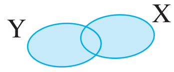
٨٠ درجة Mathematics

Choose the correct answer:

1. 31.295 + 21.61 ≃ .... (to the nearest $\frac{1}{100}$)

   a) 52.905 b) 52.90 c) 52.91 d) 52.92

2. The shaded part represents ....



   a) X ∩ Y b) X – Y c) Y – X d) X ∪ Y

3. ∅ .... {0}

   a) = b) ⊂ c) ⊄ d) ∈

4. Any chord passes through the centre of a circle is called ....

   a) a diameter b) a radius c) a side d) otherwise

5. 5.62 kg = ... grams.

   a) 5.62 b) 56200 c) 5620 d) 562

6. If X and Y are two sets and Y ⊂ X, then X ∩ Y = ...

   a) X b) Y c) ∅ d) U

7. The smallest even number is ....

   a) 0 b) 1 c) 2 d) 4

٤٠ درجة Science

Choose the correct answer:

1. An electric current is generated in a coil of an insulated wire when you move a/an .... inside the coil.

   a) iron bar b) wooden bar c) bar magnet d) non-magnetic bar

2. If the distance between an object and a plane mirror is 50 cm, then the distance between the image and the mirror is ....

   a) 30 cm b) 40 cm c) 50 cm d) 10 cm

3. To separate the mixture of sand and iron filings, use ....

   a) filtration b) shaking c) magnetic attraction d) (a) and (c)

4. The animal which devours another one is called a ....

   a) parasite b) host c) prey d) predator

اختبار متعدد التخصصات ٧

الصف الخامس الابتدائى

الزمن: ساعتان

اللغة العربية ١٠٠ درجة

أولًا: القراءة:

(أ) من موضوع «حب الوطن»، اقرأ، ثم أجب:

«إن هؤلاء قد شربوا من نيل مصر، وعاشوا فى كنفها، ووجدوا فيها السكينة والأمان، فكما تحب أنت بيتك الذى يُؤويك، وتشعر فيه بالأمن أحبوا هم مصر بأرضها وسمائها وشعبها».

- تخير الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١ - مرادف «السكينة»: .... (التفاؤل - الاطمئنان - المحبة)

٢ - مضاد «الأمان»: .... (الخوف - الغضب - الملل)

٣ - المقصود بـ «هؤلاء» فى الفقرة .... (العلماء - المصريون - الشخصيات العظيمة)

٤ - كلمة «الأمن» تعرب................................ (اسمًا مجرورًا - فاعلًا - مفعولًا به)

(ب) من قصة «مغامرات فى أعماق البحار»:

١ - اضطرب البحر اضطرابًا شديدًا؛ بسبب .... (الأخطبوط - الأشباح السوداء - سمكة أبو سيف)

٢ - يعمل «علاء الدين» فى شركة................................ (سياحة - بترول - كهرباء)

ثانيًا: المحفوظات:

- من نص «الاعتدال فى الإنفاق»، اقرأ ثم أجب:

﴿ وَءَاتِ ذَا ٱلْقُرْبَىٰ حَقَّهُۥ وَٱلْمِسْكِينَ وَٱبْنَ ٱلسَّبِيلِ وَلَا تُبَذِّرْ تَبْذِيرًا ﴿٢٦﴾ إِنَّ ٱلْمُبَذِّرِينَ كَانُوٓا۟ إِخْوَٰنَ ٱلشَّيَٰطِينِ ۖ وَكَانَ ٱلشَّيْطَٰنُ لِرَبِّهِۦ كَفُورًا ﴿٢٧﴾ وَإِمَّا
تُعْرِضَنَّ عَنْهُمُ ٱبْتِغَآءَ رَحْمَةٍ مِّن رَّبِّكَ تَرْجُوهَا فَقُل لَّهُمْ قَوْلًا مَّيْسُورًا ﴿٢٨﴾ ﴾.

- تخير الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١ - مرادف «المبذرين»: .... (المتكبرين - المسرفين - الكاذبين)

٢ - «إذا سألك سائل، وليس معك ما تعطيه................................». (تسخر منه - تقول له قولًا لينًا - تطرده)

٣ - «آت ذا القربى حقه» أسلوب .... (أمر - نهى - نداء)

٤ - «أحب المساكين، وأعطف عليهم». كلمة (المساكين) مفعول به منصوب، وعلامة نصبه ....

(الفتحة - الكسرة - الياء)

٤٠ درجة

English

Choose the correct answer from a, b, c or d:

1 I'm .... to visit my friend tomorrow.

a) goes b) going c) went d) go

2 .... the floor. It's not clean.

a) Put b) Make c) Do d) Sweep

3 They have breakfast .... the morning.

a) at b) for c) in d) on

4 What .... of juice do you want?

a) old b) time c) kind d) about

5 Be ....! The box is heavy.

a) careful b) problem c) watch d) help

٤٠ درجة

الدراسات الاجتماعية

اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

١ أهم مصادر الطاقة النظيفة ....

(الفحم – الشمس – الغاز – المنجنيز)

٢ تروى أراضى شمال سيناء عن طريق ترعة ....

(الإسماعلية – الإبراهيمية – السلام – النوبارية)

٣ أسس الإمبراطور................ دولة البطالمة فى مصر.

(بطلميوس الأول – كليوباترا السابعة – أنطونيوس – أكتافيوس)

٤ سك أول عملة معدنية فى مصر................ .

(الإسكندر الأكبر– بطلميوس الأول – أنطونيوس – أكتافيوس)

٨٠ درجة — الرياضيات

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١ إذا كانت س ، ص مجموعتين متباعدتين ، فإن ص ∩ س =.......... (س ، س ، ∅ ، س/)

٢ $\frac{٣}{٨}$ ÷ ...... =١ ($\frac{٥}{٩}$ ، $\frac{٤}{٩}$ ، $\frac{١}{٩}$ ، ١)

٣ تتقاطع ارتفاعات المثلث المنفرج الزاوية ....المثلث. (خارج، داخل، على، غير ذلك)

٤ احتمال ظهور صورة عند إلقاء قطعة نقود مرة واحدة = ... ($\frac{١}{٢}$ ، $\frac{١}{٦}$ ، $\frac{١}{٤}$ ، $\frac{٢}{٣}$)

٥ ١٠,٥ ÷ ٠,٥ = ... (٢٠ ، ٢١ ، ٢٢ ، ٢٣)

٦ المثلث ل م ن الذى فيه ل م =٨سم، م ن =٦سم، ل ن = ٥سم،

فإن نوع المثلث بالنسبة لزواياه .... (حاد الزوايا، قائم الزاوية، منفرج الزاوية)

٧ ألقى حجر نرد مرة واحدة، فإن احتمال ظهور عدد يقبل القسمة على ٣ =........ ($\frac{١}{٢}$ ، $\frac{١}{٦}$ ، $\frac{١}{٤}$ ، $\frac{٢}{٣}$)

٤٠ درجة — العلوم

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١ من المواد المغناطيسية ....

(الحديد – الألومنيوم – النحاس – الخشب)

٢ يلجأ الكثير من الكائنات الحية إلى .... للاختفاء من أعدائها.

(التكافل – التطفل – المحاكاة – الترمم)

٣ المذيب فى مخلوط الشيكولاتة باللبن هو................ . (الماء – اللبن – الشيكولاتة – الموز)

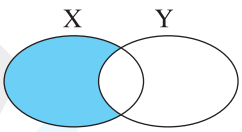
٤ من أمثلة الكائنات المحللة ....

(الفطريات – الأرانب – النباتات – الدروسيرا)

٨٠ درجة Mathematics

Choose the correct answer:

1. {1 , 2} .... the set of prime numbers.
   a) $\in$ b) $\notin$ c) $\subset$ d) $\not\subset$
2. In any circle, the length of the diameter is .... the length of radius.
   a) half b) double c) triple d) quarter
3. 65.384 – .... = 65
   a) 0.384 b) 3.84 c) 38.4 d) 384
4. 29 days ≃ .... (to the nearest week).
   a) 5 b) 4 c) 6 d) 7
5. $X \cap X' =$ ....
   a) X b) X′ c) 0 d) $\varnothing$
6. The shaded part represents ....
   a) $X \cap Y$ b) $X \cup Y$
   c) X – Y d) Y – X



7. The probability of the impossible event = ...
   a) 0 b) 1 c) $\varnothing$ d) $\frac{1}{2}$

٤٠ درجة Science

Choose the correct answer:

1. Strawberry seems red because it .... the red color only.
   a) refracts b) absorbs c) transmits d) reflects
2. A small light magnet moves freely around a fixed axis is called a / an ....
   a) electric bell b) motor c) dynamo d) compass
3. The substance which dissolves to produce solution is called a ....
   a) solvent b) solute c) mixture d) suspension
4. Predation .... the number of preys.
   a) increases b) organizes c) decreases d) No correct answer

اختبار متعدد التخصصات ٨

الصف الخامس الابتدائى

الزمن: ساعتان

اللغة العربية ١٠٠ درجة

أولًا: القراءة:

(أ) من موضوع «حب الوطن»، اقرأ ثم أجب:

«يهوى أمير مادة الدراسات الاجتماعية، حيث يتعرف تاريخ بلاده، ويستخلص العبر من سير العظماء، ويتعلم الوفاء، والعطاء، والتضحية، والتعاون مع الآخرين».

– تخير الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١ – مرادف «يستخلص»: .... (يتعلم – يقرأ – يستنتج)

٢ – جمع «مادة»: .... (موائد – موادّ – مُدَد)

٣ – يتعلم أمير من مادة الدراسات الاجتماعية .... (العطاء – الأنانية – الحرص)

٤ – كلمة «تاريخ» تعرب .... (فاعلًا – مفعولًا به – مفعولًا لأجله)

(ب) من قصة «مغامرات فى أعماق البحار»:

١ – الأشجار الصخرية الملونة من عمل .... (حيوان المرجان – الأشباح السوداء – الأخطبوط)

٢ – السمكة «ذات المنشار» لها طرف مدبب طوله .... (متر – متران – ثلاثة أمتار)

ثانيًا: المحفوظات:

– من نص «جزاء العاملين»، اقرأ ثم أجب:

﴿رَبَّنَا وَءَاتِنَا مَا وَعَدتَّنَا عَلَىٰ رُسُلِكَ وَلَا تُخْزِنَا يَوْمَ ٱلْقِيَٰمَةِ ۗ إِنَّكَ لَا تُخْلِفُ ٱلْمِيعَادَ﴾.

– تخير الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١ – مضاد «تُخزنا»: .... (تُكرمنا – تحفظنا – تعطينا)

٢ – الذين يدعون الله – تعالى – فى النص هم .... (الرسل – المؤمنون جميعًا – الناس جميعًا)

٣ – «لا تُخزِنا يوم القيامة» أسلوب نهى، غرضه .... (التحذير – الدعاء – النصح)

٤ – «فاز اللاعبون بالجائزة». كلمة (اللاعبون) فاعل مرفوع، وعلامة رفعه .... (الألف – الضمة – الواو)

٤٠ درجة English

Choose the correct answer from a, b, c or d:

1 He wants some green ....

a) salad b) water c) meat d) fish

2 We won't .... skiing in the winter.

a) goes b) go c) going d) went

3 It's time .... art class.

a) for b) at c) with d) in

4 She .... ice cream yesterday.

a) boat b) bought c) bye d) buy.

5 He is going to take out the ....

a) film b) email c) garbage d) floor

٤٠ درجة الدراسات الاجتماعية

اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

١ أكثر مصادر الطاقة تلوثًا للبيئة ....

(البترول – الفحم – الغاز الطبيعى – الرياح)

٢ تعتمد الزراعة فى واحة سيوة على ....

(نهر النيل – الأمطار – المياه الجوفية – البحيرات العذبة)

٣ قامت ثورة الرعاة ضد الحكم الرومانى فى ....

(الإسكندرية – الدلتا – سيناء – القاهرة)

٤ دخلت المسيحية مصر على يد ....

(القديس باخوم – القديس مرقس – بطلميوس الأول – بطلميوس الثالث)

الرياضيات

٨٠ درجة

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١ $\frac{٤}{٦} \div \frac{٦}{١٢}$ =....... ($\frac{٤}{٣}$، $\frac{١}{٦}$، $\frac{١}{٤}$، $\frac{٢}{٣}$)

٢ احتمال الحدث المؤكد=...... (٠، ١، $\frac{١}{٢}$، $\frac{١}{٦}$)

٣ ٣٨٧٩ ÷.......=٣,٨٧٩ (١، ١٠، ١٠٠، ١٠٠٠)

٤ {٢، ٥، ٧} ∪ {٢، ٥} =...... ({٢، ٥}، {٢، ٥، ٧}، ∅)

٥ $\frac{س}{٨} = \frac{١٥}{٢٤}$، فإن س =...... (٣، ٥، ١٥، ٢٤)

٦ سحبت بطاقة من بطاقات مرقمة من ١ إلى ١٠، فإن احتمال أن تكون البطاقة المسحوبة تحمل عددًا أوليًّا=.....

($\frac{١}{١٠}$، $\frac{٤}{٧}$، $\frac{١}{٤}$، $\frac{٢}{٥}$)

٧ المثلث ا ب حـ فيه ق (∠ا)=٢٠°، ق(∠ب) = ٨٠°، فإن ق (∠ حـ) =.......° (٢٠، ٨٠، ١٠٠، ١٨٠)

العلوم

٤٠ درجة

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١ المصدر الرئيسى للضوء على سطح الأرض هو .... (القمر - المصابيح الكهربية - الشموع - الشمس)

٢ الهواء الجوى مثال لمخلوط .... مفيد للإنسان. (غازى - صلب - سائل - صلب وسائل)

٣ من الطفيليات الداخلية ....

(البعوض - سمكة اللامبيرى - القمل - دودة الفلاريا)

٤ كل مما يلى من أسباب اختلال التوازن البيئى ما عدا........................ .

(تجريف التربة - البراكين - حرق الغابات - زيادة المساحات الخضراء)

٨٠ درجة Mathematics

Choose the correct answer:

1. If {7 , 10} ⊂ {10 , x + 3}, then x = ...

a) 3 b) 4 c) 5 d) 6

2. The length of the longest chord of a circle is 8 cm, then the length of the radius of the same circle = ... cm.

a) 8 b) 16 c) 4 d) 4.5

3. The number of subsets of the set {2} is ....

a) 8 b) 6 c) 4 d) 2

4. 19708 ÷ 379 = ...

a) 48 b) 52 c) 54 d) 63

5. The altitudes of the obtuse-angled triangle intersect .... the triangle.

a) outside b) inside c) at the vertex of d) otherwise

6. A circle its radius = 7 cm, then its diameter = ... cm.

a) 3.5 b) 14 c) 12 d) 16

7. 5 .... {8 , 6} ∩ {3 , 6 , 1 , 5}

a) ∈ b) ∉ c) ⊂ d) ⊄

٤٠ درجة Science

Choose the correct answer:

1. A pencil seems as if it's broken at water surface due to .... of light.

a) refraction b) reflection c) separation d) No correct answer

2. An example of internal parasite is ....

a) liver worms b) mosquitoes c) lice d) lions

3. Solubility process is affected by ....

a) stirring b) heating c) grinding d) (a) and (b)

4. A black opaque object .... all light colors.

a) absorbs b) reflects c) refracts d) No correct answer

اختبار متعدد التخصصات ٩

الصف الخامس الابتدائى

الزمن: ساعتان

اللغة العربية

١٠٠ درجة

أولًا: القراءة:

(أ) من موضوع «الكهرباء فى حياتنا»، اقرأ ثم أجب:

«فانتهز المعلم هذه الفرصة، وأخذ يُحدث التلاميذ عن الكهرباء، فهى لا غنى عنها فى البيت أو المستشفى أو المدرسة أو الشارع أو المصنع، فكل الأجهزة المنزلية التى تساعد أفراد الأسرة على إنجاز أعمالهم تعتمد على الكهرباء».

– تخير الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١ – مرادف «انتهز»: .... (أخذ – استغل – احتفظ)

٢ – الفرصة المشار إليها فى الفقرة هى .... (انتباه التلاميذ – انقطاع التيار الكهربائى – إجابات التلاميذ)

٣ – كلمة «المعلم» فاعل مرفوع، وعلامة رفعه .... (الألف – الواو – الضمة)

(ب) من قصة «مغامرات فى أعماق البحار»:

١ – تعرض عقلة الإصبع للموت؛ بسبب .... (الحوت – السمكة ذات المنشار – الأخطبوط)

٢ – يحب أسامة القصص .... (التاريخية – الواقعية – الخيالية)

ثانيًا: المحفوظات:

– من نص «جزاء العاملين»، اقرأ ثم أجب:

قال تعالى: ﴿رَبَّنَا وَءَاتِنَا مَا وَعَدتَّنَا عَلَىٰ رُسُلِكَ وَلَا تُخْزِنَا يَوْمَ ٱلْقِيَٰمَةِ ۗ إِنَّكَ لَا تُخْلِفُ ٱلْمِيعَادَ﴾.

– تخير الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١ – مرادف «تخزنا»: .... (تُهنا – تُعذبنا – تُضعفنا)

٢ – جمع «يوم»: .... (أيام – يَمام – يوميات)

٣ – هذه الآيات من سورة .... (البقرة – آل عمران – طه)

٤ – «آتنا» أسلوب أمر، غرضه .... (التحذير – الدعاء – النصح)

٥ – «كرَّم المعلمون التلاميذ». كلمة (المعلمون) فاعل مرفوع، وعلامة رفعه .... (الألف – الضمة – الواو)

٤٠ درجة English

Choose the correct answer from a, b, c or d:

1. .... he climb the mountain?

a) Is b) Was c) Do d) Did

2. Next Monday, he .... go to the beach.

a) didn't b) won't c) isn't d) doesn't

3. Let's .... juice.

a) drink b) eat c) slide d) cry

4. She washed the pots at twelve ....

a) o'clock b) clock c) clocks d) watch

5. My father wants to .... an email to my aunt.

a) send b) ride c) drive d) visit

٤٠ درجة الدراســات الاجــتماعية

اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

١ يحتل القطن الخام المركز................ فى صادرات مصر.

(الأول – الثانى – الثالث – الرابع)

٢ من مصادر المياه العذبة فى مصر................ .

(البحر الأحمر – نهر النيل – البحر المتوسط – بحيرة قارون)

٣ انتصر................ فى معركة أكتيوم البحرية.

(كليوباترا – هيردوس – دقلديانوس – أكتافيوس)

٤ ولد السيد المسيح فى عهد الإمبراطور................ .

(أغسطس قيصر – قسطنطين – يوليوس قيصر – بطلميوس الأول)

الرياضيات ٨٠ درجة

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١ أصغر كسر عشرى مكون من الأرقام ١،٨،٣،٥ هو..... (٠,٨٥٣١،٨٥٣١،٠,١٣٥٨،١٣٥٨)

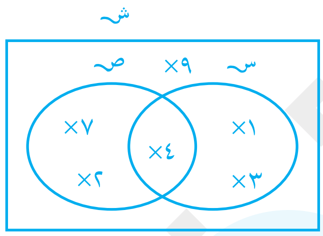
٢ إذا كان ١ > $\frac{م}{٥}$ > $\frac{٧}{٥}$ فإن س=..... (٨،٧،٦،٥)

٣ العدد ٩٢٨,٤٥٨ ≃ ٩٢٨,٤٦ لأقرب جزء من .... (١٠٠٠،١٠٠،١٠،١٠٠٠٠)

٤ عدد الارتفاعات لأى مثلث =...... (٤،٣،٢،١)

٥ احتمال ظهور صورة عند إلقاء قطعة نقود مرة واحدة = ... ($\frac{١}{٦}$ ، $\frac{١}{٢}$ ،١،٠)

٦ من الشكل المقابل أوجد: س – ص = ...



({٤}،∅،{٧،٢}،{٣،١})

٧ مستطيل طوله ٤,٥سم وعرضه ١,٢سم، فان مساحته =.........سم٢ (١٢،١١,٤،٥,٧،٥,٤)

العلوم ٤٠ درجة

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١ فاكهة الفراولة تبدو حمراء اللون؛ لأنها.......................اللون الأحمر فقط .

(تمرر – تعكس – تنفذ – تمتص)

٢ اكتشف اليونانيون القدماء الصخور السوداء فى منطقة تسمى ....

(القاهرة – ماغنيسيا – البرازيل – اليونان)

٣ يذوب فيتامين .... فى الماء.

(E – A - D - C)

٤ يستخدم .... لالتقاط الكتل الحديدية الضخمة.

(المغناطيس الكهربى – الدينامو – الجرس الكهربى – البوصلة)

Mathematics

٨٠ درجة

Choose the correct answer:

1. A circle its radius = 2 cm, then its diameter = ... cm.

a) 3 b) 4 c) 12 d) 16

2. 9 .... {99 , 19}

a) $\in$ b) $\notin$ c) $\subset$ d) $\not\subset$

3. The probability of the impossible event = ...

a) 0 b) 1 c) $\varnothing$ d) $\frac{1}{2}$

4. Estimate the result of 4.384 + 2.32 = ...

a) 6 b) 7 c) 5 d) 7.2

5. The probability of getting an odd number when tossing a die once is ....

a) 1 b) $\frac{1}{2}$ c) $\frac{1}{4}$ d) zero

6. The probability of the pupils, failure in an exam is $\frac{2}{10}$ therefore the probability of success is ....

a) $\frac{1}{5}$ b) 1 c) $\frac{4}{5}$ d) $\frac{1}{2}$

7. The quotient of dividing 5.45 ÷ 0.5 = ...

a) 1.9 b) 1.09 c) 10.9 d) 109

Science

٤٠ درجة

Choose the correct answer:

1. Malaria disease is caused by ....

a) filaria worms b) mosquitoes c) fungi d) No correct answer

2. The common solvent is ....

a) alcohol b) tea c) salt d) water

3. The characteristics of the object's image that is formed through narrow holes are ....

a) minimized and inverted b) enlarged and inverted

c) minimized and upright d) enlarged and upright

4. Red light + Green light + Blue light = ...

a) Black b) Cyan c) Yellow d) White

اختبار متعدد التخصصات ١٠

الصف الخامس الابتدائى

الزمن: ساعتان

اللغة العربية ١٠٠ درجة

أولًا: القراءة:

(أ) من موضوع «الكهرباء فى حياتنا»، اقرأ ثم أجب:

«ثم تحدث المعلم عن مخترع الكهرباء، ومخترع المصباح الكهربائى، ولكى يستثير المعلم انتباه التلاميذ طرح عليهم السؤال التالى: ماذا يحدث إذا انقطع التيار الكهربائى لمدة أسبوع ؟».

– تخير الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١ – معنى «يستثير»: .... (يسأل – يُحرك – يُناقش)

٢ – مضاد «تحدث»: .... (نسى – صمت – هتف)

٣ – تحدث المعلم عن .... (أضرار الكهرباء – مخترع الكهرباء – فوائد الكهرباء)

٤ – كلمة «مخترع» تُعرب .... (فاعلًا – اسمًا مجرورًا – خبرًا)

(ب) من قصة «مغامرات فى أعماق البحار»:

١ – الحمام الزاجل يطير أكثر من .... كيلو مترًا فى الساعة. (سبعين – ثمانين – ستين)

٢ – كرة الساحر البلورية موجودة الآن على شكل .... (الهاتف – التليفزيون – الحاسوب)

ثانيًا: المحفوظات:

من نص «الاعتدال فى الإنفاق»، اقرأ ثم أجب:

﴿ إِنَّ ٱلْمُبَذِّرِينَ كَانُوٓاْ إِخْوَٰنَ ٱلشَّيَٰطِينِ ۖ وَكَانَ ٱلشَّيْطَٰنُ لِرَبِّهِۦ كَفُورًا ﴿٢٧﴾ وَإِمَّا تُعْرِضَنَّ عَنْهُمُ ٱبْتِغَآءَ رَحْمَةٍ مِّن رَّبِّكَ تَرْجُوهَا فَقُل لَّهُمْ قَوْلًا مَّيْسُورًا ﴿٢٨﴾ ﴾.

– تخير الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١ – مفرد «المبذرين»: .... (المبذِّر – الباذِر – البَذر)

٢ – شبه الله – تعالى – المبذرين بإخوان .... (الكافرين – الشياطين – المعتدين)

٣ – «فقل لهم قولًا ميسورًا» أسلوب .... (أمر – نهى – نداء)

٤ – «المهندسون يعملون بجد». كلمة «المهندسون» مبتدأ مرفوع، وعلامة رفعه .... (الضمة – الألف – الواو)

English

٤٠ درجة

Choose the correct answer from a, b, c or d:

1 I can't answer the ....

a) ripple b) riddle c) cattle d) battle

2 She .... tickets yesterday.

a) buy b) buying c) bought d) buys

3 She's .... to ride the bus.

a) go b) going c) goes d) went

4 My horse has a black ....

a) saddle b) beetle c) noodle d) riddle

5 She .... at my jokes.

a) laughed b) looked c) played d) listened

الدراسات الاجتماعية

٤٠ درجة

اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

١ يرجع توافر وسائل النقل البرى فى مصر إلى ....

(كثرة الموانى – استواء سطح مصر – كثرة المطارات – ارتفاع الجبال)

٢ توجد أديرة وادى النطرون بمحافظة ....

(البحيرة – الإسكندرية – القاهرة – أسيوط)

٣ من المقومات الطبيعية للصناعة ....

(رءوس الأموال – وسائل النقل – خامات زراعية ومعدنية – عمالة)

٤ عصر خلفاء الإسكندر الأكبر فى مصر يسمى بـ................. .

(الرومانى – البطلمى – الأيوبية – المماليك)

الرياضيات
٨٠ درجة

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١ ٨ ÷ $\frac{١}{٢}$ = ٨ × .... (٤، ٨، ٢، ١٦)

٢ إذا كانت س = ص، فإن س − ص = ... (س، ش، ∅، س′)

٣ إذا كان احتمال سقوط الأمطار = $\frac{٣}{٨}$، فإن احتمال عدم سقوط أمطار = ... ($\frac{٣}{٨}$، $\frac{٥}{٨}$، ١، ٠)

٤ ٩٫٢٥٤٧ ≃ .... (لأقرب جزء من ١٠٠٠) (٩٫٣، ٩٫٢٥٤، ٩٫٢٥، ٩٫٢٥٥)

٥ تتقاطع ارتفاعات المثلث .... في نقطة واحدة داخل المثلث. (حاد الزوايا، قائم الزاوية، منفرج الزاوية)

٦ كيس يحتوى على ٥ كرات بيضاء و٦ كرات سوداء و٤ كرات زرقاء متماثلة، فإذا سحبت كرة واحدة عشوائيًا فإن احتمال أن تكون الكرة المسحوبة بيضاء أو سوداء = ... ($\frac{١١}{٢٠}$، $\frac{١}{٤}$، $\frac{٩}{٢٠}$، $\frac{٣}{١٠}$)

٧ المثلث س ص ع الذى فيه: س ص = ٥سم، ص ع = ٣سم، ع س = ٤ سم، فإن نوع المثلث بالنسبة لقياسات زواياه .... (حاد الزوايا، قائم الزاوية، منفرج الزاوية)

العلوم
٤٠ درجة

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١ عندما يختلط الضوء الأحمر مع الضوء الأزرق ينتج الضوء ....
(الأصفر – الأخضر – القرمزى – أزرق فاتح)

٢ تحصل النباتات على الطاقة من ....
(الأكسجين – الشمس – الماء – التربة)

٣ عندما يختلط نوعان أو أكثر من المواد فإن المادة الناتجة تسمى ....
(العنصر – المركب – المخلوط – مادة نقية)

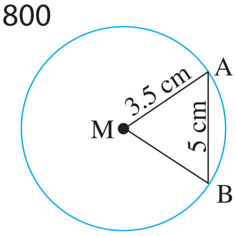
٤ العلاقة بين دودة الإسكارس والإنسان علاقة ....
(إفادة – تبادل منفعة – تطفل – ترمم)

Mathematics

٨٠ درجة

Choose the correct answer:

1. The triangle whose measures of angles are 50°, 80° and 50° is .... -angled triangle.
   a) an acute   b) an obtuse   c) a right   d) otherwise
2. If {7 , 10} = {10 , x + 4}, then x = ...
   a) 3   b) 4   c) 5   d) 6
3. The altitudes of an acute-angled triangle intersect at one point located .... the triangle.
   a) inside   b) outside   c) at the vertex of   d) otherwise
4. If a ∈ X, then a .... X′.
   a) ∈   b) ∉   c) ⊂   d) ⊄
5. The perimeter of the equilateral triangle whose side length is 5.2 cm = ... cm.
   a) 15   b) 10.4   c) 20.8   d) 15.6
6. 355 ÷ 18 = 3.55 ÷ ....
   a) 1.8   b) 18   c) 0.18   d) 1800
7. **In the opposite figure:**
   If the radius of the circle M is 3.5 cm, $\overline{AB}$ is a chord and AB = 5 cm, then the perimeter of the triangle MAB = ... cm.



   a) 11.5   b) 7   c) 12   d) 13.5

Science

٤٠ درجة

Choose the correct answer:

1. Milk, concrete and tomato sauce are considered ....
   a) mixtures   b) pure substances   c) solution   d) (a) and (b)
2. When a magnet is hanged freely, it will take .... direction.
   a) north-east   b) east-south   c) north-south   d) No correct answer
3. The dynamo generates .... energy from mechanical energy.
   a) thermal   b) light   c) electrical   d) No correct answer
4. .... are extinct animals due to the changing of natural conditions.
   a) Dinosaurs   b) Mushrooms   c) Bilharzia worms   d) Ascaris worms